

Jadwal Monev Eksternal Riset Terapan Kemenristekdikti 2017

Ruang A

Ruang	Hari / Tanggal	Waktu	Nama	Judul	Skema
A	Kamis, 12 Oktober 2017	08.00 - 08.10	ARMI SUSANDI	PENGEMBANGAN APLIKASI KALENDER TANAM PADI BERBASIS ANDROID DI KABUPATEN INDRAMAYU	MP3EI
A	Kamis, 12 Oktober 2017	08.10 - 08.20	BAYU HENDRADJAYA	Pengembangan Sistem Pasar Virtual untuk Pemberdayaan Ekonomi Rakyat	MP3EI
A	Kamis, 12 Oktober 2017	08.20 - 08.30	GEDE SUANTIKA	Aplikasi teknologi Zero-Water Discharge melalui manipulasi microbial loop menggunakan mikroalga Chaetoceros calcitrans, bakteri probiotik Bacillus megaterium dan bakteri nitrifikasi untuk pembesaran udang putih (<i>Litopenaeus vannamei</i>) di Gerokgak, Buleleng, Bali Utara	MP3EI
A	Kamis, 12 Oktober 2017	08.30 - 08.40	ASEP DARMANSYAH	Model Quadruple Helix pada Program Revitalisasi, Regulasi dan Pengembangan Road Map Industri Gula Nasional	MP3EI
A	Kamis, 12 Oktober 2017	08.40 - 08.50	ANGGA DWIARTAMA	Membangun ketahanan pangan melalui gerakan pangan alternatif: studi kasus di kota Bandung	PSH&P
A	Kamis, 12 Oktober 2017	08.50 - 09.00	TRIO ADIONO	Sistem Komunikasi Data Jarak Jauh untuk Komunikasi Nelayan	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	09.00 - 09.10	EKA MULYAH ALAMSYAH	Eksplorasi Pemanfaatan dan Karakteristik Kayu Surian (<i>Toona sinensis</i> Roem) sebagai Bahan Baku Produk Biokomposit Masa Depan	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	09.10 - 09.20	SUSANNA	Kajian Dampak Letusan Gunung Berapi terhadap Kesuburan Laut dan Kelimpahan Plankton	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	09.30 - 09.40	YOOCE YUSTIANA	Identifikasi Potensi Dan Analisis Keberlanjutan Desa Wisata Berbasis Pertanian	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	10.00 - 10.10	AURIK GUSTOMO	MODEL KOMPETENSI KEWIRAUSAHAAN PELAKU UKM DALAM MENDUKUNG DAYA SAING USAHA	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	10.10 - 10.20	HASANUDDIN Z A	Pemanfaatan Global Positioning System (GPS) untuk Analisis Potensi Gempabumi di Sesar Cimandiri, Jawa Barat	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	10.20 - 10.30	ASEP SAEPULOH	Pemetaan Geologi Dijital untuk Mendelineasi Potensi Panas Bumi Secara Cepat di Pulau Jawa Menggunakan Metode Penginderaan Jauh Aktif	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	10.30 - 10.40	SRI WIDHYANTORO	Tomografi dengan Memanfaatkan Data Bising Seismik untuk Mencitrakan Struktur Kerak Bumi di Pulau Jawa	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	10.40 - 10.50	RAMADHANI EKA PUTRA	Pengembangan pakan ikan organik berbasis non food material sisa produksi perkebunan kopi lokal untuk peningkatan penghasilan petani kopi	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	10.50 - 11.00	TUTUN JUHANA	Pengembangan Sistem Remote Monitoring Siaran Radio FM	PSN Inst
A	Kamis, 12 Oktober 2017	11.00 - 11.10	RACHMAT MAULUDIN	PENINGKATAN AKTIFITAS OBAT MALARIA YANG TERENKAPSULASI DALAM SOLID LIPID NANOPARTIKEL (SLN)	PTUPT

Jadwal Monev Eksternal Riset Terapan Kemenristekdikti 2017

Ruang A

Ruang	Hari / Tanggal	Waktu	Nama	Judul	Skema
A	Kamis, 12 Oktober 2017	11.10 - 11.20	NINING SARI NINGSIH	Pemetaan Potensi Energi Gelombang Laut sebagai Sumber Energi Terbarukan di sepanjang Pantai Barat Sumatra dan Selatan Jawa	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	11.20 - 11.30	TATI SURYATI SYAMSUDIN	JASA KOMUNITAS TANAH DALAM MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS LAHAN AGROFORESTRI KOPI	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	11.30 - 11.40	YUNIE NURHAYATI R.	Kapasitas Kelembagaan Lokal dalam Perencanaan dan Pengembangan Pariwisata Pesisir di Pulau - Pulau Kecil secara Terintegrasi dan Berkelanjutan (Studi Kasus: Kepulauan Derawan, Kabupaten Berau, Kalimantan Timur)	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	11.40 - 11.50	AHMAD FAIZAL	Kloning dan analisis fungsional gen beta-amyrin synthase untuk meningkatkan produksi saponin pada ginseng jawa (<i>Talinum paniculatum</i>)	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	11.50 - 12.00	ELFAHMI	Transformasi gen kunci biosintesis obat antimalaria artemisinin pada ragi <i>Sacharomyces cereviceae</i>	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	13.00 - 13.10	HERI ANDREAS	Kontribusi aktivitas tektonik Palung Jawa dalam kaitan dengan penurunan muka tanah (land subsidence) di Pulau Jawa	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	13.10 - 13.20	HANSON ENDRA KUSUMA	Hubungan Kausal antara Dimensi Value dan Preferensi Dewasa Muda dalam Memilih Rumah Tinggal	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	13.20 - 13.30	YESSI PERMANA	Hidrogenasi Selektif Furfuraldehida Menjadi Furfuril Alkohol Menggunakan Ni(0)	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	13.30 - 13.40	DINA ANGGRENI SARSITO	Implementasi data geodetik untuk analisis bahaya seismik sebagai akibat tektonik di Selatan Sulawesi dan busur belakang (back-arc thrust) Bali-Lombok	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	13.40 - 13.50	RIZAL KURNIADI	Penggunaan Fungsi Distribusi Fermi-Dirac dalam Fission Toy Model untuk Penentuan Puncak-puncak Kurva fission barrier	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	13.50 - 14.00	BENYAMIN SAPIIE	Model Analog Sandbox untuk Analisis Zona Rupture Sesar Naik Aktif	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	14.00 - 14.10	DENNY ZULKAIDI	KAJIAN PENGEMBANGAN TEKNIK PENGATURAN ZONASI BONUS ZONING UNTUK PENGADAAN RUANG PUBLIK DI KOTA BANDUNG	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	14.10 - 14.20	WINNY WULANDARI	EVALUASI UNJUK KERJA ROTARY KILN PADA DEKOMPOSISI DOLOMIT SEBAGAI BAHAN BAKU PRODUKSI LOGAM MAGNESIUM	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	14.20 - 14.30	QOMARUDIN HELMY	Restorasi Sungai Tercemar dengan Aplikasi Teknologi Immobilized Mixed Microbial Cells	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	14.30 - 14.40	DEVI NANDITA CHOESIN	Inventori Karbon Biru pada Beberapa Daerah Pesisir Pulau Jawa Sebagai Informasi untuk Mitigasi Perubahan Iklim	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	14.40 - 14.50	PRABU WARDONO	Riset dan Pengembangan Alat Bantu Desain Mebel berbasis Eksperimentasi dan Pemodelan Digital Ergonomik	PTUPT

Jadwal Monev Eksternal Riset Terapan Kemenristekdikti 2017

Ruang A

Ruang	Hari / Tanggal	Waktu	Nama	Judul	Skema
A	Kamis, 12 Oktober 2017	14.50 - 15.00	MUHAMMAD ALI ZULFIKAR	Material nanofiber fotokatalis: sintesis, karakterisasi serta aplikasinya untuk pengolahan air gambut	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	15.00 - 15.10	SIGIT PUJI SANTOSA	PERANCANGAN DAN KAJIAN MANUFAKTUR KOMPONEN AUTOMOTIF UNTUK APLIKASI STRUKTUR LAIK TABRAK	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	15.10 - 15.20	FREDDY PERMANA ZEN	Korespondensi AdS/CFT DALAM Relativitas Umum	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	15.20 - 15.30	TAUFAN MARHAENDRAJANA	STUDI KINERJA SURFAKTAN BERBAHAN BAKU NABATI DALAM APLIKASI PENINGKATAN PEROLEHAN MINYAK LANJUT (ENHANCED OIL RECOVERY) UNTUK LAPANGAN MINYAK DI INDONESIA	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	15.30 - 15.40	TRIATI DEWI KENCANA WUNGU	Studi Komputasi Reduksi Logam Berat pada Gas Buang Kendaraan Bermotor dengan Menggunakan Metode Density Functional Theory	PTUPT
A	Kamis, 12 Oktober 2017	15.40 - 15.50	R BAGUS ENDAR BACHTIAR N	Pengembangan Teknologi Pencitraan Temperatur Bawah Permukaan Bumi Berakurasi Tinggi	PTUPT
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	08.00 - 08.10	TETI ARMIATI ARGO	Peran Asuransi Mikro dalam Penguatan Ketahanan Masyarakat dalam Pengurangan Risiko Bencana	PTUPT
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	08.10 - 08.20	KHAIRURRIJAL	Pengembangan Sistem Fabrikasi dan Uji Membran Berbasis Nanoserat untuk Media Filter Udara Berkinerja Tinggi	PTUPT
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	08.20 - 08.30	BOBBY EKA GUNARA	EKSISTENSI LOKAL-GLOBAL DAN KESTABILAN RUANG WAKTU STATIS DAN STASIONER DALAM TEORI EINSTEIN-HIGGS BERDIMENSI TINGGI	PTUPT
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	08.30 - 08.40	FERRY ISKANDAR	Pembuatan dan Mekanisme Pendaran Lapisan Tipis C-Dots	PTUPT
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	08.40 - 08.50	MUHAMMAD YUSUF ABDUH	Pemanfaatan Biji Karet Untuk Menghasilkan Bioproduk Dengan Menggunakan Konsep Biorefinery	PTUPT
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	08.50 - 09.00	I GEDE WENTEN	Zero Liquid Discharge Desalination Plant: Kristalisator Membran Berbasis Membran Superhidrofobik Untuk Produksi Garam Dari Brine Nanofiltrasi Dan SWRO	PUSN
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	09.00 - 09.10	YOGI WIBISONO BUDHI	Aplikasi Katalis Platina Berstruktur Mikro untuk Mengolah Emisi Gas Buang di Pabrik PTA Menggunakan Reaktor Ototermal	PUSN
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	09.10 - 09.20	BRIAN YULIARTO	UJI PRODUK DAN KOMERSIALISASI SISTEM PEMANTAU KUALITAS UDARA (SPKU) SECARA REAL TIME DAN ONLINE UNTUK MEMONITOR KESEHATAN LINGKUNGAN UDARA	RAPID
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	09.20 - 09.30	INTAN AHMAD MUSMEINAN	Pengembangan Formulasi Umpan untuk Mengendalikan Kecoa Jerman Blattella germanica L. (Diptera: Blattellidae) dan Lalat Rumah Musca domestica L. (Diptera: Muscidae) di Indonesia	PSN Inst

Jadwal Monev Eksternal Riset Terapan Kemenristekdikti 2017**Ruang A**

Ruang	Hari / Tanggal	Waktu	Nama	Judul	Skema
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	09.30 - 09.40	UDJIANNA SEKTERIA PASARIBU	Estimasi Cadangan Mineral melalui Analisis Kuantitatif Stratigrafi Sedimentasi menggunakan Model Ruang-Waktu GSTAR	PSN Inst
A	Jum'at, 13 Oktober 2017	09.40 - 10.00	IHSANAWATI	PEMBUATAN PROTEIN REKOMBINAN E1 DAN E2 PADA RAGI Pichia pastoris UNTUK PENGEMBANGAN KIT DIAGNOSTIK VIRUS CHIKUNGUNYA	PSN Inst